

Rilsamid® AECV Noir P40 T8L

Polyamide 12

Arkema

Описание материалов:

Rilsamid ® AECV Noir P40 T8L is a black coloured polyamide 12. This grade is plasticized and designed for cable coating.

MAIN APPLICATIONS

Wire and cable sheathing.

Главная Информация			
Добавка	Пластификатор		
Используется	Кабельный кожух Применение проводов и кабелей		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.01	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (235°C/2.16 kg)	23.0	cm ³ /10min	ISO 11357
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, 15 sec)	63		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	26.0	MPa	
Break	65.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	27	%	
Break	> 200	%	
Флекторный модуль	420	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	5.0	kJ/m ²	
23°C	7.0	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
-30°C	No Break		
23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	172	°C	ISO 11357-3
Дополнительная информация	Номинальное значение	Метод испытания	

ISO Shortname	PA12-P, KHL, 14-004	ISO 1874
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0	°C
Время сушки	4.0 to 8.0	hr
Температура расплава	240 to 260	°C

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай



WeChat